
ARROZ



NOMBRE CIENTÍFICO: *Oryza sativa* L.

VARIEDAD: INIAP-14 FILIPINO.

CONDICIONES DE CULTIVO::

CLIMA: Tropical.

ZONAS: Cuenca alta y baja del río Guayas.

CARACTERÍSTICAS DE LA VARIEDAD: Ciclo vegetativo de 113-117 días. Altura de planta de 99-107 cm, grano largo, arroz entero al pilar 62%, latencia de la semilla 4-6 semanas, resistente al acame.

DENSIDAD DE SIEMBRA:

Siembra directa (sembradora): 80 kg/ha de semilla certificada.

Siembra directa (voleo): 100 kg/ha de semilla certificada.

Siembra por trasplante: 30-45 kg/ha semilla certificada para semillero.

En semillero: Utilizar 150-200 g de semilla/m².

ENFERMEDADES:

Pyricularia grisea: Susceptible en la zona de Valencia (provincia de Los Ríos).

Hoja blanca: Moderadamente resistente.

Manchado del grano: Moderadamente resistente.

Sarocladium oryza: Moderadamente resistente.

RENDIMIENTO ESPERADO: 5300-6800 kg/ha en seco (arroz en cáscara al 14% de humedad).

8400-10000 kg/ha en riego (arroz en cáscara al 14% de humedad).

RECOMENDACIONES: Preparar bien el terreno. Respetar la distancia de siembra y cantidades de semilla recomendadas, buen control fitosanitario y cosecha oportuna.